This Page Is Inserted by IFW Operations and is not a part of the Official Record

BEST AVAILABLE IMAGES

Defective images within this document are accurate representations of the original documents submitted by the applicant.

Defects in the images may include (but are not limited to):

- BLACK BORDERS
- TEXT CUT OFF AT TOP, BOTTOM OR SIDES
- FADED TEXT
- ILLEGIBLE TEXT
- SKEWED/SLANTED IMAGES
- COLORED PHOTOS
- BLACK OR VERY BLACK AND WHITE DARK PHOTOS
- GRAY SCALE DOCUMENTS

IMAGES ARE BEST AVAILABLE COPY.

As rescanning documents will not correct images, please do not report the images to the Problem Image Mailbox.

Declaration and Power of Attorney For Utility or Design Patent Application 特許出願宣言書

Japanese Language Declaration

•				
	た発明者として、以下のとおり)	As a below named inventor, I hereby declare that	t:
宣言する:			Hidehiko OGAWA	_
私の住所、郵便の宛先および であり、	国籍は、下欄に氏名に続いて記録	敱したとおり	My residence, post office address and citizensh below next to my name.	nip are as stated
最初にして唯一の発明者であ	ー 節囲に記載した特許を求める主記 る(一人の氏名のみが下欄に記載 対にして共同の発明者である(社 : 信じ、	哉されている	I believe I am the original, first and sole inventor (if listed below) or an original, first and joint invento are listed below) of the subject matter which is which a patent is sought on the invention entitled	or (if plural names claimed and for
			IMAGE DATA COMMUNICATIONS DEV	ICE AND
			METHOD	<u> </u>
上記発明の明細書(下記の欄で 本書に添付)は、	でX印がついていない場合は、		the specification of which is attached hereto unle box is checked:	ss the following
□	日に提出され、		🖄 was filed on December 15, 1999	
米国出願番号		とし、	United States Application Number 09/461,	402
(該当する場合)年	月日に訂正されま	もした。又は、	and was amended on	
特許協定条約国際出願番	号	とし、	PCT International Application Number	
	年月日に訂正		and was amended on	
私は、前記のとおり補正した し、理解したことを陳述する	た請求の範囲を含む前記明細書。 。	の内容を検討	I hereby state that I have reviewed and understa of the above identified specification, including amended by any amendment referred to above	g the claims, as
	第1条第56項に定義されると		I acknowledge the duty to disclose information wi	
	を開示すべき義務があることを 9条(aーd)項又は第365条(b)項に		patentability as defined in Title 37, Code of Fed §1.56.	
記の外国特許出願又は発明者語 くても米国以外の1ケ国を指名 更に優先権の主張に係わる基	証出願、或いは第365条(a)項に BしたPCT国際出願の外国優先 遊出願の出願日前の出願日を有 いはPCT国際出願を以下に"なし	基づく、少な 雀を主張し、 する外国特許	I hereby claim foreign priority under Title 35, Uni §119(a-d) or §365(b) of any foreign application inventor's certificate, or §365(a) of any PCT international below. I have also identified below, by chox, any foreign application for patent or inventor' any PCT international application having a filing d	n(s) for patent or ational application the United States, necking the "No" is certificate, or of
Prior foreign applications 先の外国出頭			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	iority claimed 受先権の主張
先の外国出願 11-056493	Japan	March 4,		
(Number) (番号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year (出願の年月日)		es No り なし
(Niverbook	(Country)	(Day/Month/Year	r Filed)	es No
(Number) (番号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year (出願の年月日)	i i neuj 11 あ	b sc
□ その他の外国特許出願番	:号は別紙の追補優先権欄にて記	己載する。	☐ Additional foreign application numbers supplemental priority sheet attached hereto.	are listed on a

Japanese Language Utility or Design Patent Application Declaration

私は、合衆国法典第35部第119条(e)項に基づく、下記の合衆国仮特許出 願の利益を主張する。

れ、またかかる故意による虚偽による陳述が本願ないし本願に対して付与

される特許の有効性を損なうことがあることを認識して、以上の陳述を

私、下記署名者は、ここに記載の米国弁護士または代理人に本出願に関

し特許商標庁にて取られるいかなる行為に関して、同米国弁護士又は代理

人が、私に直接連絡なしに私の外国弁護士或るいは法人代表者からの指示

を受け取り、それに従うようここに委任する。この指示を出す者が変更の

場合には、ここに記載の米国弁護士又は代理人にその旨通知される。

行ったことを宣言する。

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code §119(e) of any United States provisional application(s) listed below.

(Application No.) — (出顛番号)	(Day/Month/Ye 出類の年月日	ar Filed) —	_
(Application No.) (出頗番号)	_(Day/Month/Ye 出類の年月日	ar Filed)	
(Application No.) (出願番号)	(Day/Month/Ye 出頭の年月日	ar Filed)	
□ その他の合衆国仮特許出願番号は別	 紙の追補優先権欄にて記載する。	Additional provisional ag supplemental priority sheet at	oplication numbers are listed on a tached hereto.
私は、合衆国法典第35部第120条に基第365条(c)項に基づく合衆国を指名した類の請求の範囲各項に記載の主題が合衆態様で、先の合衆国特許出願又はPCTEおいて、先の出願の出願日と本願の国际有効となった連邦規則法典第37部第1の情報を開示すべき義務を有すること	EPCT国際出願の利益を主張し、本 民国法典第35部第112条第1項規定の 国際出願に開示されていない限度に 内出願日又はPCT国際出願日の間に 章第56条に記載の特許要件に所要	of any United States appli international application design and, insofar as the subject rapplication is not disclosed international application in paragraph of Title 35, United States of the disclose information defined in Title 37, Code of Federal	er Title 35, United States Code §120 cation(s), or §365(c) of any PCT nating the United States, listed below matter of each of the claims of this in the prior United States or PCT the manner provided by the first States Code §112, I acknowledge the which is material to patentability as leral Regulations §1.56 which became date of the prior application and the filling date of this application.
·(Application No.) (出頗番号)	(Day/Month/Year Filed) (出額の年月日)	(現況) · (特許済み、係属中 放棄済み)	(Status) (patented, pending, abandoned)
(Application No.)- (出願备号)	(Day/Month/Year Filed) (出類の年月日)	(現況) (特許済み、係属中 放棄済み)	(Status) (patented, pending, abandoned)
□ その他の合衆国又は国際特許出願者 する。	5号は別紙の追補優先権欄にて記載 ・	☐ Additional U.S. or internation a supplemental priority should be a supplemental priority.	tional application numbers are listed eet attached hereto.
私は、ここに自己の知識にもとずいて行己の有する情報および信ずるところに行じ、さらに故意に虚偽の陳述等を行ったにより、罰金もしくは禁錮に処せられ	送って行った陳述が真実であると信 と場合、合衆国法典第18部第1001条	knowledge are true and that and belief are believed to be to	atements made herein of my own all statements made on information rue; and further that these statements ge that willful false statements and the

The undersigned hereby authorizes the U.S. attorney or agent named herein to accept and follow instructions from either his foreign patent agent or corporate representative, if any, as to any action to be taken in the Patent and Trademark Office regarding this application without direct communication between the U.S. attorney or agent and the undersigned. In the event of a change in the persons from whom instructions may be taken, the U.S. attorney or agent named herein will be so notified by the undersigned.

like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such

willful false statements may jeopardize the validity of the application

or any patent issued thereon.

Japanese Language Utility or Design Patent Application Declaration

委任状: 私は、下記発明者として、下記に明記された顧客番号を伴う以下の弁護士又は、代理人をここに選任し、本順の手続きを送行すること並びにこれに関する一切の行為を特許商標庁に対して行うことを委任する。そして全ての通信はこの顧客番号宛に発送される。

顧客番号 7055

・ 現在選任された弁護士は下記の通りである。

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the attorney(s) and/or agent(s) associated with the Customer Number provided below to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith, and direct that all correspondence be addressed to that Customer-Number:

CUSTOMER NUMBER 7055

The appointed attorneys presently include:

Neil F. Greenblum __ Bruce H. Bernstein James L. Rowland __ Arnold Turk Reg. No. 28,394 — -Reg. No. 29,027
Reg. No. 32,674
Reg. No. 33,094

Address: GREENBLUM & BERNSTEIN, P.L.C.

1941 ROLAND CLARKE PLACE RESTON, VA 20191

直接電話連絡先:(名称および電話番号)

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

GREENBLUM & BERNSTEIN, P.L.C.

(703) 716-1191

r's signature Date February 7, 1999 nce awa, Japan Ship
awa, Japan ship
ship
ffice Address 03, Kawakami-cho, Totsuka-ku, Yokohama-s
awa 244-0805, Japan
me of second joint inventor, if any
Inventor's signature Date
nce
ship
ffice Address
en:

(第六またはそれ以降の共同発明者に対しても同様な情報 および署名を提供すること。) (Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)